Index of Claims

Application/	Contr	ol N	lo.
--------------	-------	------	-----

10/643,768

SHARPE ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Phillip Gambel

1644

Rejected Allowed

	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	1	Date										
		18	8										
ā	Original	3	•				l	l	ı	1			
Fina	<u>.</u> ₫v	72		1				l	ı	ı			
ш	١ŏ٧		1	1		1	l		ı	l			
		7	_	_	L	_	╙	L	L	<u> </u>			
	1 2 3 4 5 6	4											
	2	1	Г							Ι "			
	3	П	П	Г									
	4	1	\vdash	1	T			1	1	\vdash			
	5	+	1	Н	\vdash	_	┢╾	\vdash	\vdash	┢			
	-6	Н	⊢	-	⊢	┢	┢	┢	┢	┢			
	7	H	-	├	╁	⊬		⊢	-	⊢			
		H	⊢	⊢	⊢	┢	-	├	├	-			
	8	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├_	-	-	┡	⊢			
	9	П	_	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>			
	10	Ц	_	L	L	辶			_	Ц.			
	11	Ш	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	L	L	L			
	12	∐		L	L	Ĺ	L^{T}						
	12 13 14 15	T			Γ								
	14	П	_	Г		Π				Г			
	15	Ħ	Т		t	t	<u> </u>	 	\vdash	\vdash			
	16	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	17	+	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash			
	18	H	⊢	-	\vdash	\vdash	├-		\vdash				
	10	H	 	<u> </u>	_	⊢	⊢		<u> </u>	₩			
	19	Н	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	20	Ш	L	L	_	L		_	L				
	21	Ш							L				
	22 23	П					I _						
	23	П				П							
	24	T		\vdash	Г	Г							
	25	Ħ	_	-	┪	\vdash	\vdash	_		\vdash			
	26	H	\vdash	-	\vdash	H	-		-				
	27	Н	⊢	-	⊢		⊢	⊢	-	\vdash			
	21	┨	 	├	⊢	⊢	-	⊢	├	_			
	28	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ_	<u> </u>	_	_			
	29	Ц	L	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_				
	30	Ц	<u>L</u>			_			_				
	31	Ш	L		L		L	L	L	L^{-}			
	32					Γ	Γ						
	33	T							Г	Г			
	34	Π				Г							
	35	T				\vdash	\vdash	1					
	36	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	_			
	37	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash			
	38	╂	\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash			
	30	+	├—	\vdash	-	 	 	<u> </u>	-	-			
	39	工	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	-	Н			
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	 _	Щ			
	41	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			
	42		_	L	_	_	L	\Box		لـــا			
	43			L									
	44												
	45	Т	\Box		П	\Box	_						
\neg	46					\vdash	\vdash	\vdash	H				
	47	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-			
	48	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	<u> — </u>	-	Н			
	49	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	-	-	\vdash	\vdash			
		Щ		_	_	\vdash		\vdash	<u> </u>	Щ			
	50								1				

Cla	aim		Š	_			Dat	е] [Cla	im				- (Date	е			
Final	Original	11117	6/22/0										Final	Original									
	1	7	۲		\Box						匚] [51									
	2	Ц	Ĺ	L	L	丄	L	L			L] [52									
	3	Ц	L	L	<u> </u>	╙	┖	<u> </u>	L	_	╙			53	Ш			L	<u> </u>	L			Ш
	4	Ц	L		L	╙	<u> </u>		L	_	<u>Ļ</u>	ļļ		54	Ш			_	_		_		Ш
	5	Ц	L	_	ļ.,	╙	_	_	_	_	╙	ļļ		55				L_	<u> </u>	L	L_		
	6	Н	L	L_	_	_	<u> </u>	ļ	_	_	_			56	Щ				_	<u> </u>	L_		Ш
	7_	Н	H	├-	⊢	⊢	┡	├	_	 	<u> </u>	1 1		57	\square				<u> </u>	_			Н
	8 9	Н	┞	┝	╀╌	╀	├	-	-	┝	\vdash	┨		58	Н				<u> </u>		l-		
-	10	H	ł	┝	-	┢	┢	_	 	-	-	┨		59	\vdash				_	<u> </u>			\dashv
	11	┝	ł	-	1	⊢	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	1		60 61	\vdash		_	-	⊢	⊢	-		
	12	┝	t		H	├	⊢	⊢	-	-	┢	1 1		62	\vdash			\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	
_	13	H	H	\vdash	\vdash	╁	╁	\vdash	┢	-		1 1	-	63		_		H				\vdash	
	14	H	H	-	-	H	╁	\vdash	\vdash	-	 	1 }		64	\vdash			-	-		\vdash	\vdash	
	15	Н	t	-	\vdash	1	 		├─	\vdash	┢	1 1		65				\vdash	-	\vdash	\vdash		
_	16	۲	t	-	1	┢	╁	_	\vdash		\vdash	1 1		66			_		\vdash	┢	H		
_	17	H	t			T	T		_		Т	1 1		67	\vdash	_		_	_	\vdash	\vdash	-	
	18	Г	t	\vdash	T						\vdash	1 1		68			_		_	\vdash			
	19	Г	t		T	T	t				\vdash	1 1		69	\neg	-		-	-				
	20	Г	T									1 1		70	T				\vdash				
	21	П	П		Π	Τ	Г					1 1		71									
	22	П	Г					Г				1 1		72									
	23] [73									
	24				_									74									
	25													75									
	26	L	L			L								76									
_	27	L	L	_	L		L		L		_			77									
	28	L	Ц		L	╙	L	<u></u>		L	_			78									
_	29	L	Ц	_	ļ	<u> </u>	L	_			L			79									
	30	Ц	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>	L.				<u>_</u>			80		_							
_	31	Ц	L	_	L	ļ	┡	┞-	_		<u> </u>			81		_							
_	32	L	Ļ		-	<u> </u>	<u> </u>	┞		L	<u> </u>			82			_		_				_
	33	Н	H		├	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	_		∤ ∤		83		_	_						_
-	34 35	Н	H		\vdash	 	<u> </u>	-	-	-	-	-		84	\dashv						_		\dashv
\dashv	36	Н	Н	_	⊢	 	 	├			-	{		85 86	\dashv	-	_	-		_		-	{
\neg	37	Н	Н		├	┢	⊢	 		-	⊢	 			\dashv	-	-	_				\dashv	
\dashv	38	Н	Н	_	-	┢	├-	-			\vdash			87 88	-	-					\vdash		\dashv
-	39	4			\vdash	┢	\vdash	_	_	-	-	!		89	\dashv	-	\dashv		_	_	-	\dashv	ᅱ
ᅱ	40	۲	۲		-	\vdash	┢╾	\vdash	_		\vdash	l	\dashv	90	-	\dashv	-	_	_	_	-		-
	41	┝			╁╌	\vdash	\vdash	-	_	-	\vdash	 	\dashv	91		\neg		-			\vdash		\dashv
\neg	42	Г		_		Т	Г				\vdash			92	\dashv	-	\dashv		\vdash		-	\vdash	\dashv
	43	Г	٦			_					\Box			93					\vdash		\vdash	\dashv	\dashv
7	44	Г	7				<u> </u>					t		94	\dashv		\neg	Н				\vdash	\dashv
	45	Т			Г	Г	Г							95		\neg	\dashv	Н					\neg
	46					Г	\vdash							96			\dashv					\neg	\dashv
	47													97	\dashv							\dashv	\dashv
	48													98									\neg
	49		_											99									
	50				L^{-}					_				100									
																							_

Cli	aim			_	-	Date	е			
		Γ	Π	Г	Γ			Γ	Γ	
Final	Original	l								
ΙĒ	Žić	l								
		L		L		L	L	L	L	
	101 102									
	102	$ldsymbol{ld}}}}}}$				L	L			
	103	L	_	L	_	_	$oxed{oxed}$	L	L	
	103 104 105	<u> </u>	_	L	_	_	_	L	L	
L	105	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	_		
	106	_	_	_	_	┡	╙	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	107	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	_	_	_	Ш
<u> </u>	108	_	_	_	<u> </u>	┡	L	<u> </u>		Щ
	109 110	<u> </u>		├		<u> </u>	┞	L-	ļ	Ш
	110			├	<u> </u>		-	-	_	Н
<u> </u>	111		_	<u> </u>		_	-			Н
<u> </u>	112	_	-	1—	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	112 113 114 115	\vdash	 	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	├	Н
	114	_	-	├	_	<u> </u>		-	-	Н
_	116		_	⊢			-	-	-	Н
	117	<u> </u>	-		\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	118	 	\vdash	\vdash	-		┝		\vdash	Н
_	119	-	\vdash	-	H	_		-	┝	Н
	120	-	H	-	-			-	├	Н
	120 121 122	_		-		-	-	-	⊢	Н
	122		\vdash			-	-		┢	Н
\vdash	123		-	 	-	-	<u> </u>	 	-	Н
\vdash	123 124 125 126 127 128 129 130		-	\vdash	 	-	H	-		\vdash
	125		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	Н
	126								_	П
	127							Т		
	128		Г		\vdash		\vdash			
	129									П
	130									
	131									
	131									
	133		L	L						
Щ	134 135		_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	135	ш	_	 		L.	_	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	136		<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	137 138		_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138		_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\sqcup
 	139	-		-	-	L	_	_	<u> </u>	\dashv
	140	_	_	\vdash		-	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
-	141 142	\vdash	<u> </u>	-		\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$
	143	_	├	-	<u> </u>	\vdash	-	 	\vdash	$\vdash \vdash$
	144		_	-		-	\vdash		├	
	145	_	\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash
	146		\vdash	 	-	\vdash	-	 	\vdash	$\vdash\vdash$
	147			\vdash	-	\vdash		-	\vdash	\vdash
	148	—	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash
┝┈┤	149	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		$\vdash \dashv$
$\vdash \dashv$	150		-	-	-	_	-	\vdash	-	\dashv
	.00		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	نـــا	نــــا		Ь	_		